

Hege Chimic System AG

Fiche de donnée de sécurité

Page: 1/5

Produit: REDUWAFT - SWISS

Date: 24.01.23 Révision: 24.01.23 (Remplace toutes les versions précédentes) Version : 1

1. Identification de la substance / du mélange et de la société / l'entreprise

1.1 Identificateur de produit:

Marque: REDUWAFT - SWISS

UFI – Code:

1.2 Utilisations identifiées pertinentes de la substance ou du mélange et utilisations déconseillées :

Pas d'autres informations importantes disponibles

Utilisations identifiées: Usage professionnel de nettoyeurs

1.3 Renseignements concernant le fournisseur de la fiche de données de sécurité :

Fournisseur: Hege Chimic System AG
Industriestrasse 34
3186 Dürdingen
Tél. 026 / 670 42 22
E-Mail: info@h2o-solutions.ch

1.4 Numéro d'appel d'urgence:

Tél. 026 / 670 42 22
8.00 - 12.00 / 13.30 -16.30
Tél. 145 (renseignement d'urgence)
Tél. 044 / 251 66 66 (centre d'information toxicologique)

2. Identification des dangers

2.1 Classification de la substance ou du mélange (Méthode de calcul conformément au règlement CLP (CE) n ° 1272/2008.)

Met. Corr. 1
Skin Corr. 1

2.2 Éléments d'étiquetage

Irritation cutanée 2 (GHS07)



Mention d'avertissement: Danger

H 314: Provoque des brûlures de la peau et des lésions oculaires graves.

H 290: Peut être corrosif pour les métaux.

P 260: Ne pas respirer les brouillards.

P 280: Porter des gants de protection et un équipement de protection des yeux.

P 303/361/353: EN CAS DE CONTACT AVEC LA PEAU (ou les cheveux) : enlever immédiatement les vêtements contaminés. Rincer la peau à l'eau / se doucher.

P 305/351/338: EN CAS DE CONTACT AVEC LES YEUX: rincer avec précaution à l'eau pendant plusieurs minutes. Enlever les lentilles de contact si la victime en porte et si elles peuvent être facilement enlevées. Continuer à rincer.

P 310: Appeler immédiatement un CENTRE ANTIPOISON ou un médecin.

2.3 Autres dangers

Résultats des évaluations PBT et vPvB

PBT: Non applicable.
vPvB: Non applicable

3. Composition/informations sur les composants

3.2 Caractérisation chimique: Mélanges

Composants dangereux:

EG 231-633-2	CAS-Nr. 7664-38-2	acide phosphorique	15 - 30 %	Skin Corr. 1B / H314
EG 201-069-1	CAS-Nr. 77-92-9	Acide citrique	< 5 %	Eye Irrit. 2 / H319

< 5 % tensioactifs nonionique

Hege Chimic System AG

Fiche de donnée de sécurité

Page: 2/ 5

Produit: REDUWAF - SWISS

4. Premiers secours

4.1 Description des premiers secours

Inhalation : Amener la victime à l'air libre. En cas d'inhalation d'aérosol/de brouillard, consulter un médecin si nécessaire.

Contact avec la peau :

Laver immédiatement et abondamment à l'eau. Enlever les vêtements et les chaussures contaminés. Un traitement médical immédiat est nécessaire car les effets corrosifs cutanés non traités donnent des blessures qui guérissent lentement et difficilement.

Contact avec les yeux :

Rincer immédiatement et abondamment à l'eau, y compris sous les paupières, pendant au moins 15 minutes. Si on peut enlever facilement les verres de contact portés, le faire. Consulter un ophtalmologiste.

Ingestion : Se rincer la bouche à l'eau puis boire beaucoup d'eau. Ne PAS faire vomir. En cas de malaises ou d'irritation de la peau, consulter un médecin.

4.2 Principaux symptômes et effets, aigus et différés

Pas d'autres informations importantes disponibles

4.3 Indication des éventuels soins médicaux immédiats et traitements particuliers nécessaires

Pas d'autres informations importantes disponibles

5. Mesures de lutte contre l'incendie

5.1 Moyens d'extinction

Moyens d'extinction appropriés: N'importe lequel.

5.2 Dangers particuliers résultant de la substance ou du mélange

En cas d'incendie, la fumée peut contenir le produit original en plus de composés non identifiés, toxiques et/ou irritants.

5.3 Conseils aux pompiers

Équipement spécial pour la protection des intervenants:

Procédure standard pour feux d'origine chimique. En cas d'incendie, porter un appareil de protection respiratoire autonome.

Plus d'info:

Élimination des résidus d'incendie et de l'eau d'extinction contenue voir section 13.

6. Mesures à prendre en cas de dispersion accidentelle

6.1 Précautions individuelles, équipement de protection et procédures d'urgence.

Porter un équipement de sécurité. Eloigner les personnes non protégées.

6.2 Précautions pour la protection de l'environnement

Ne laissez pas passer dans la canalisation et dans l'eau souterraine.

6.3 Méthodes et matériel de confinement et de nettoyage.

Recueillir les liquides à l'aide d'un produit absorbant (sable, kieselguhr, neutralisant d'acide, liant universel, sciure).

6.4 · Référence à d'autres sections.

Afin d'obtenir des informations pour une manipulation sûre, consulter le chapitre 7.

Afin d'obtenir des informations sur les équipements de protection personnels, consulter le chapitre 8.

Afin d'obtenir des informations sur l'élimination, consulter le chapitre 13.

7. Manipulation et stockage

7.1 Précautions à prendre pour une manipulation sans danger.

Ne mélangez pas avec des alcalis. Évitez le contact avec les yeux et la peau.

Au cours de la manipulation ne présumez pas de être comestible.

7.2 Conditions d'un stockage sûr, y compris d'éventuelles incompatibilités.

Entreposer dans un endroit accessible seulement aux personnes autorisées. Éviter une exposition directe au soleil.

Conserver le récipient bien fermé.

Pour les matières incompatibles, voir la section 10

7.3 Utilisation(s) finale(s) particulière(s)

Pas d'autres informations importantes disponibles.

Hege Chimic System AG

Fiche de donnée de sécurité

Page: 3/5

Produit: REDUWAFT - SWISS

8. Contrôles de l'exposition/protection individuelle

8.1 Paramètres de contrôle.

Valeur-MAK (l'acide phosphoreux): 1 mg/m³

Valeur à court terme: 2 mg/m³, (4 x 15 min.)

8.2 Contrôles de l'exposition.

Observez les consignes et les devoirs de diligence avec ce produit chimique.

Porter des lunettes de sécurité (EN 166)

Porter des gants de sécurité (EN 374) .

Matériau approprié: NBR (Caoutchouc nitrile), Caoutchouc butyle

Épaisseur du matériau des gants \geq 0,4 mm

Temps de pénétration (durée maximale de port) \geq 480 min

Respecter les limites de port indiquées par le fabricant. Appareil de protection respiratoire avec type de filtre P2 quand il y a des fumées/ aérosols.

9. Propriétés physiques et chimiques

9.1 Informations sur les propriétés physiques et chimiques essentielles.

Etat physique:	liquide
Couleur:	incolore
Odeur:	caractéristique
Valeur-PH:	0.8
Point de congélation:	< 0°C
Point d'ébullition:	ca. 100°C (la part de l'eau)
Point d'éclair:	non applicable
Taux d'évaporation:	non déterminé
Inflammabilité:	non applicable
Limites d'inflammabilité ou d'explosion:	aucune connue
Pression de vapeur:	non déterminé
Densité de vapeur:	non déterminé
Densité relative (20°C):	1.11 g/ml
Solubilité:	complètement soluble dans l'eau
Coefficient de distribution (N-Octanol/l'eau):	non déterminé
Température de combustion spontanée:	non applicable
Température de décomposition:	non déterminé
Viscosité:	< 10 mPa * s
Propriété explosible:	non applicable
Propriété oxydants:	non applicable

9.2 Autres informations

Pas d'autres informations importantes disponibles

10. Stabilité et réactivité

10.1 Réactivité:

Pas d'autres informations importantes disponibles

10.2 Stabilité chimique:

Pas de décomposition en cas d'usage conforme.

10.3 Possibilité de réactions dangereuses:

Réagit avec acide.

10.4 Conditions à éviter:

Pas d'autres informations importantes disponibles.

10.5 Matières incompatibles:

Pas d'autres informations importantes disponibles.

10.6 Produits de décomposition dangereux:

Pas de produits de décomposition dangereux connus.

Hege Chimic System AG

Fiche de donnée de sécurité

Page: 4/5

Produit: REDUWAFT - SWISS

11. Informations toxicologiques

11.1 Informations sur les effets toxicologiques:

Toxicité aiguë: Sur la base des données disponibles les critères de classification ne sont pas remplis.

Corrosion/irritation cutanée: Corrosif.

Lésions oculaires graves/irritation oculaire: Corrosif.

Sensibilisation respiratoire: Sur la base des données disponibles les critères de classification ne sont pas remplis.

Mutagenicité sur les cellules germinales: Donnée non disponible.

Cancérogénicité: Donnée non disponible.

Toxicité pour la reproduction: Donnée non disponible.

Toxicité spécifique pour certains organes cibles - exposition unique:

Sur la base des données disponibles les critères de classification ne sont pas remplis.

Toxicité spécifique pour certains organes cibles - exposition répétée:

Sur la base des données disponibles les critères de classification ne sont pas remplis.

Danger par aspiration: Sur la base des données disponibles les critères de classification ne sont pas remplis

11.2 informations sur les autres dangers:

Pas d'autres informations importantes disponibles

12. Informations écologiques

12.1 Toxicité: Pas d'autres informations importantes disponibles.

12.2 Persistance et dégradabilité: Le tensioactif contenu dans cette préparation remplit (Le dans cette préparation agents de surface contenus) remplissent les conditions de biodégradabilité définies dans le règlement (CE) n° 648/2004 sur les détergents.

12.3 Potentiel de bioaccumulation: Pas d'autres informations importantes disponibles.

12.4 Mobilité dans le sol: Pas d'autres informations importantes disponibles.

12.5 Résultats des évaluations PBT et vPvB:

PBT: Non applicable.

vPvB: Non applicable.

12.6 Autres effets néfastes: Pas d'autres informations importantes disponibles.

13. Considérations relatives à l'élimination

13.1 Méthodes de traitement des déchets:

Ne pas laisser pénétrer dans le système d'égouts sous forme de concentré.

Code d'élimination des Produit (RS 814.610, OMOd)

20 01 29 (S) Détergents contenant des substances dangereuses.

Code d'élimination des déchets - Emballages contaminés (RS 814.610, OMOd)

15 01 02 Emballages en matières plastiques

Les emballages entièrement vidés peuvent être recyclés. Emballage contaminé doivent être traités comme la préparation.

14. Informations relatives au transport

14.1 No ONU: 1805

14.2 Nom d'expédition des Nations unies: 1805 acide phosphorique, liquide

14.3 Classe(s) de danger pour le transport: 8



14.4 Groupe d'emballage: III

14.5 Dangers pour l'environnement: Non

14.6 Précautions particulières à prendre par l'utilisateur: Attention, matières corrosives.

14.7 Transport en vrac conformément à l'annexe II de la convention Marpol 73/78 et au recueil IBC: Non applicable.

Hege Chimic System AG

Fiche de donnée de sécurité

Page: 5/ 5

Produit: REDUWAFT - SWISS

15. Informations réglementaires

15.1 Réglementations/législation particulières à la substance ou au mélange en matière de sécurité, de santé et d'environnement: Le produit est classé et étiqueté selon le règlement CLP .

15.2 Évaluation de la sécurité chimique: Une évaluation de la sécurité chimique n'a pas été réalisée.

Ordonnance sur la réduction des risques liés aux produits chimiques (ORRChim) RS 814.81

Chemikalienverordnung (ChemV) RS 813.11

Ordonnance sur les mouvements de déchets (OMoD1) RS 814.610

Ordonnance du DETEC concernant les listes pour les mouvements de déchets RS 814.610.1

16. Autres informations

Changement dans les sections respectives sont marqués (*).

Texte intégral:

H314	Provoque des brûlures de la peau et des lésions oculaires graves.
H225	Liquide et vapeurs très inflammables.
H319	Provoque une sévère irritation des yeux.
H336	Peut provoquer somnolence ou vertiges.